Inde	ex of	Claim	IS

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/699,866	MIN, WOO KEE
Examiner	Art Unit
Peter T. deVore	3751

<b>V</b>	Rejected	1	Ü
=	Allowed	+	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

•			<u> </u>				ŀ	-		L							_			L	_
	<del>,</del>	_		_		<b></b>	_				1	Cla	<del></del>				7	Date			_
Cla	ilm	-			<del></del> '	Date	-			r		Cla	IIITI	-т	_	_		יוני	_		г
Final	Original	7.20cr	2-10-06									Final	Original								
	1	J	=				$\vdash$	Г					51	$\neg$							Γ
	2	Ī	Ξ		$\vdash$		$\vdash$						52	$\sqcap$							Γ
	3	1	Ξ										53								
	3		Г	T	Г								54								
	5	1	=	Г	П					Π			55								
	6	T	П	Г									56								
	7		$\coprod$										57					L	<u></u>		L
	8	П	П										58				L	L	<u> </u>	_	L
	9	П	$\prod$										59		_		L_	ļ			L
	10	П				L	L		L	L			60	$\sqcup$			L_	L			L
	11	1	1	L	L	<u> </u>	乚		_	L.			61				_	ļ	匚		Ļ
	12	1	=	_	L	<u></u>		_	<u> </u>	_			62				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	1 <sub>3</sub>	\sqrt{v}	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	_			63	-			<u> </u>	L	<u> </u>	┞	L
	14	1	_	<u> </u>	L_	ļ	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		ļ	64	$\vdash$			ļ	ļ	┞	<u> </u>	┞
	15	N	<u> </u>	_	<b>L</b>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	ļ	1		65			<u> </u>		<u> </u>	-		╀
	16	<u></u>	三	<u> </u>	_	ļ	┡	┡	ļ	┝		<u> </u>	66	$\vdash$			-	H	-	-	┝
	17	1	=	┡	-	Ļ	⊢	⊢	_	├-	1	<b></b> -	67	Н				⊢		⊢	╁
ļ	18	μ.	=	<u> </u>	┞	┡	┡	ļ	┡	┡	1	<del></del>	68				├-	├	⊢	ŀ	╀
	19	17	<del> </del>	<u> </u>		↓	<del> </del>	-	ļ	<b>├</b>	1		69 70	Н		H		├	-	$\vdash$	╀
	1 <u>2</u> P	W	├-	▙	╁	├	├	├	├	╁	ł		71	$\vdash$		┝	├	├	├	╁	╁
	14	2	├-	-	-	├	-	├-	├-	├	{		72	┝╌┤				-	-	╁	╁
-	20 21 22 22 23	5	⊢	┢	⊢	$\vdash$	├	-	╁╌	⊢	{	┢─	73	$\vdash$		-	├	-	<del>                                     </del>	┢	t
	24	ř	⊢	-	╁╌	╁	-	╁╌	╁	$\vdash$	┨	-	74	Н		┢	┢	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	t
-	25	╁	╀	-	┼	╁	-	$\vdash$	-	╁	┨		75	Н		┢	-	-	╁╌	⇈	t
	26	┼	┼	┼	+-	╁╌	╁╌	┼-	├	+	1		76	<del>     </del>		-	<del>                                     </del>	一	1-	$\vdash$	t
	27	-	+	┼	╁	╁	┼	┼	-	┼─	1	一	76 77				$\vdash$	✝	-	1	t
$\vdash$	28	-	╁╴	1	╁	╁	╁	╁┈	╁	┼─	1	$\vdash$	78			_	┢	1	T	$\vdash$	t
$\vdash$	29	╁╌	+	†	$\vdash$	┼─	H	$\vdash$	$\vdash$	+-	1	<u> </u>	79		_	_		Τ	Т	_	T
$\vdash$	30	+-	t	$\vdash$	+-	$t^{-}$	H	T	1	$\vdash$	1		80	П					Т	Т	T
<b>-</b>	31	-	┼	1	1	┰	╁	1		$\vdash$	1		81	П			1			П	T
	32	+-	†	T		1	1-	Т	Т	1	1		82	П							Τ
	33	1	1	1	1	1	1	Г	1		1		83	П							Ι
	34	1	1	1	1	1					]		84								Ĺ
	35	Т		Т	Τ		Ι		Γ		]		85						$\Box$		Ĺ
	36	Τ	Ι		Γ	Γ					]		86				$\Box$	L	L	Ľ	1
	37	Γ	Γ								]		87	П		_	L	L	L	↓_	1
	38		$\Box$	Ĺ	L		L			L	1	L	88	Ш		_	1	<u> </u>	↓_	4	4
	39	L	L	L	<u> </u>		L	_	_	1_	1		89	Ш		ļ	<del> </del>	↓	↓_	╀	+
	40	$\perp$	_	L	$\perp$	$\perp$	L	$\perp$	L	1_	1		90			<u> </u>	┡	1		╀	+
	41	1	<del> </del> _	_	_	_	1	1_	1	1	4	<u></u>	91	Ш	_	1	╄-	+	┼-	+	+
	42	1_	1	1	<u>  </u> _	_	╄	↓_	$\vdash$	1	4	<b>—</b>	92	Н	-	-	⊢	+	╁	-	+
	43	<del> </del> _	4-	╄	$\perp$	╀-	-	╀-	╁	╀	4	<b> </b>	93	$\vdash$	<u> </u>	⊢	╀	-	+	┨—	+
	44	╁	₩	┼	+	╀	-	<del> </del>	$\vdash$	+	┨	-	94	$\vdash$		├	┢	+-	+-	╁	+
ļ	45	+	╁	╁	+-	+-	╌	+-	╁	+	-		95	-	<b> </b>	-	╁	╀	╁╌	+-	+
<u> </u>	46	+-	╀	╀	╀	╄	╀	+	+-	+-	┨	$\vdash$	96	-	<u> </u>	+-	+-	╁╴	十	+	+
-	47	+-	+	╁	╀	╀	$\vdash$	╀	+	+	-	<b>—</b>	97 98	$\vdash$	H	⊢	+	╁	+	+	$^{+}$
	48	+	╀	╀	╀	╀	╁	+	┼-	+	-	$\vdash$	99	$\vdash$	$\vdash$	+	╁╴	╁	╁	╁	+
<u></u>	49	+-	╀	+-	+-	╀	╁╴	+-	+-	+-	1	-	100	╁┈╎	⊢	-	+	+	+	+	+
L	50		_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			Щ.	J		1100	ــــــا	ـــا	ــــا	٠	1	٠	-	1

Final	Original									
	51 52									П
	52									П
	53								-	
	54									
	55			_						
	56								Т	П
	56 57				Г				$\Box$	
	58				_					
	59									$\Box$
	60									П
	61						_			
	62						Г			
	63			Г	Г			Γ		
	64					П			Г	
	65									
	66									
	67									
	68							Ŀ		
	69									
	70				L					
	71							_		
	70 71 72									
	73							L	L	
	73 74		<u> </u>	_	L		L_	匚	ᆫ	
	75		L		_	乚	_	L	<u> </u>	
L	75 76 77		L.	<u> </u>	_	L		<u> </u>	L	_
<u> </u>	77	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>
<u> </u>	78	L	L	<u> </u>	_	ㄴ	╙	<u> </u>	<u> </u>	_
	79	<u> </u>	_	_	┖	<u> </u>	┖	L	ļ.,	<b>—</b>
	80	<u> </u>	╙		<u> </u>	<u> </u>	╙	<b> </b> _	┡	<del> </del>
ļ	81	L	lacksquare	Ļ.	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	ļ	ļ
	82	<u> </u>	<del> </del>	_	ļ	┞-	┞-	<b> </b>	-	╄
ļ	83	<u> </u>	ļ	ļ	↓	-	┞	<del> </del>	↓	—
<u> </u>	84	┞-	┡	├-	1	╄	┡	├	╀	⊢
<u></u>	85	┞-	├	┝	├	₩-	╀	ļ.	╄	┼-
	86	-	-	├	╀	⊢	⊢	⊢	╀	╁
<u> </u>	87	-	├	-	⊢	⊢	├	├	┼-	⊢
	88 89	╀	<b>├</b>	┢	╁	-	├	╁	╁╾	┼~
	90	├	├	├	┼	├	┢	┨	╁~~	┼
	91	<del> </del>	-	╁	⊢	╁╌	╁╴	╀	╫┈	╁╌
	92	├	┞	╀	╁┈	┼─	╁╌	╁	+-	╁
	93	$\vdash$	+-	╁╌	+	+-	╁	-	十	+-
<del> </del>	93	1	╁	╁	╁	+-	$\vdash$	1	+	+
	95	$\vdash$	╆┈	╁	┢	+-	╁╴	╁	1-	†
	96	+	┿	+-	╁	╁	╁	╁	十	T
$\vdash$	97	┼	+-	+-	╁╌	1-	十	十	十	T
$\vdash$	98	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	Η	1	$\top$
$\vdash$	99	╁╌	╁	†	╁	1	$^{\dagger}$	✝	T	十
-	100	╁┈	十	+	+-	†	t	$\vdash$	✝	+-

E         E           101         102           103         104           105         106           107         108           109         109           110         111           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           126         127           128         129           130         131           131         134           132         133           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           145         146           147         148	Cla	aim					Date		_		$\neg$
101											$\neg$
101	æ	na									
101	Ë	힏									ļ
103	-	Ō									
103		101	-	-			Н			$\vdash$	$\dashv$
103		102	-	_	_		Н	Н		$\vdash$	$\dashv$
104		102	$\vdash$	Н	-		Н	-			$\dashv$
105		100	-	-						-	$\dashv$
106		104				-	H		-	H	$\vdash$
107   b   108   109   110   111   11		105	-	-	<u> </u>		$\vdash$		_	Н	$\vdash$
108		100	_	-	-	$\vdash$	⊢	-	-	H	Н
109		107	-	-"	-	⊢	H	_		_	Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		100	_	-	$\vdash$	├	-		_	-	$\vdash$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       147		109		-	⊢	├	-				$\vdash$
1112       113         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         130       131         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       147		110	⊢		┝	-					
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       147		111	⊢	-	<u> </u>	-	H		-	-	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	_	⊢	-	<u> </u>	-	-			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113	<del> </del>	<del>  -</del>	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114		<u> </u>	_	ļ					Н
117	ļ	115	<del> </del>			-	├-	-	<u> </u>	-	
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       127	ļ	116		ļ	<u> </u>	<u> </u>		-		-	-
120	<u> </u>	117	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	_
120		118	_	ļ	_	L	┡	_			_
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119	<u> </u>	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	_	L.	Ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	121		<u> </u>	ļ	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	ļ	-
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	<u> </u>	<u> </u>	_	乚	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	_
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123	_	乚	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	上	<u> </u>	<u> </u>	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125	<u> </u>	L	_	<u> </u>	乚	<u> </u>	<u>_</u>	L	_
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		126		<u></u>	<u></u>	<u> </u>	上	_		<u> </u>	_
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		127	_	_	辶	L.	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_
130		128	_		L	L		┖	L		L.,
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		129			<u></u>		L	_	L	L	╙
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		130							_	L	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131				_	L				
133		132				Γ.					
134		133			L		I		L	<u></u>	_
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136		L					Ĺ		
140 141 142 143 144 145 146 147		137	$\Box$						Ĺ		
140 141 142 143 144 145 146 147		138		$\Box$			匚				
140 141 142 143 144 145 146 147		139		$\Gamma$				匚			
141	[	140							$\Box$	$\Box$	
142 143 144 145 146 147		141		Γ	Γ	Γ			Ĺ	$\Box$	
143 144 145 146 147								$\Box$	$\Box$		$\Box$
144 145 146 147			$\top$	1		Γ	Г				
145 146 147		144	1		T	Τ	Τ	Π			
146			Т	1		T			Γ		
147			1	1	1	T	†	1	1		1
			†	1	1	1	†	$\top$	Т	1	1
			†	1	⇈	†	†	1	✝	1	1
149	$\vdash$		┰	$\top$	1	T	T	1	T	$\vdash$	_
150	-	150	+	+	1	+	+	╁	†	T	1
	ш.	, ,50	-	<u>'</u>		<u> </u>			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	-	-